



Juan Alejandro Herrera López
ID_CR 109070242

PERFIL

Si bien mi área de conocimiento es el Derecho, me llevo muy bien con temas tecnológicos y estadísticos. Tengo la capacidad técnica de realizar un análisis interesante basado en minería de datos, y programado en R y en Python, entendimiento y manejo de SQL. Además puedo llevar adelante proyectos de mejora continua bajo la metodología Six Sigma a nivel de Green Belt.

Miembro de la comisión de Derecho Informático del Colegio de Abogados y Abogadas de Costa Rica. Expositor en temas de inteligencia artificial, bitcoin, blockchain y comportamiento ético basado en economía del comportamiento.

CONTACTO

CORREO ELECTRÓNICO:
alejandroherreracr@gmail.com

AFICIONES

Actividades al aire libre (Scout)
Arduino

EDUCACIÓN

Grado y posgrado

Universidad de Salamanca. Maestría en Data Science.
2019-2020

Instituto Tecnológico de Costa Rica. Maestría en Computación
2006 – 2009

CENFOTEC. Especialista en Ingeniería de Software
2001 – 2003

Universidad Escuela Libre de Derecho. Licenciado en Derecho
1995 – 2000

ITCR-ULatina. Bachiller en Administración de Empresas
1992 - 1996

Certificaciones y otros

Certificación Experto Iberoamericano en Minería de Datos. PROMIDAT
2018

Corrupción y Régimen Sancionatorio de la Hacienda Pública. CGR-USalamanca. 2018

Certificación Green Belt Six Sigma. Cámara de Industria de Costa Rica
2017

Universidad de Costa Rica. Técnico en Auditoría Informática
1995 – 2000

Contraloría General de la República.

Profesional (2000-2009)

Jefe Unidad Jurídica (2009-Actual)

Asesor legal de la institución en temas de compras públicas, muchas de tecnología, empleo público, propiedad intelectual, litigios judiciales entre otros.

Docente. Instituto Tecnológico de Costa Rica. Profesor Grado-PosGrado
2010-2017

Profesor de la Maestría en Computación con el curso y taller de Adquisición de TI y Administración de Outsourcing (5 ediciones). Profesor de grado con el curso Adquisición de TI (1 edición)

APTITUDES

Inglés Técnico	80%
Six Sigma (Green Belt)	70%
Uso de R y Python	70%
Propiedad intelectual IT	90%